

Manuel d'utilisation

PV-0264

PORTIER AUDIO/VIDEO FILAIRE COULEUR (2 fils)





Réf: 990264

Páy 100 07/08/10

OPTEX vous remercie d'avoir fait l'acquisition de ce portier audio/vidéo couleur filaire (2 fils) permettant l'ouverture de système électrique mais aussi l'ouverture de portail.

Merci de lire attentivement cette notice d'utilisation avant d'utiliser le produit.

Recyclage de votre ancien appareil

Votre appareil est conçu et fabriqué avec des matériaux et des composants de haute qualité qui peuvent être recyclés et réutilisés.



Si un produit ou son emballage présente ce symbole avec une poubelle sur roues barrée d'une croix, ceci signifie qu'il tombe sous le coup de la **Directive** CE 2002/96/CE.

Veuillez vous informer auprès de votre commune sur le système de tri sélectif mis en place pour les appareils électriques et électroniques.

Veuillez respecter les prescriptions en vigueur et ne jetez pas vos appareils hors d'usage à la poubelle. La mise au rebut de votre ancien appareil dans le respect de ces prescriptions contribue à prévenir les conséquences négatives potentielles pour l'environnement et la santé.

Les piles ne doivent pas être jetées à la poubelle avec vos déchets ménagers. Remettez-les à un point de collecte de piles usagées.



Le symbole « Recyclage de matériaux » qui figure sur le carton d'emballage et sur le mode d'emploi signale que ces composants peuvent être recyclés.

Ne les jetez donc pas à la poubelle comme des déchets ménagers normaux.



Le symbole « Recyclage de matériaux » qui figure sur les éléments d'emballage en matière plastique signale que ces composants sont recyclables.

Ne les jetez donc pas à la poubelle comme des déchets ménagers normaux. Ce symbole figurant sur l'emballage en carton signifie que l'entreprise qui a mis ce produit sur le marché participe financièrement à la collecte sélective des emballages.

En cas de problème ou de demande d'information technique : Vous pouvez nous contacter de 2 méthodes :

* Par téléphone : Du lundi au Vendredi de 08H00 à 12H00 et de 13H30 à 17H00



0,15 € TTC / MN

* Par mail: sav@optex-normand.com

www.optex.fr

Table des matières

I) BIEN COMMENCER		3
II) INFORMATIONS PRODUITS		3
III) DESCRIPTION 1) COMPOSITION DE VOTRE ENSEMBLE 2) INTRODUCTION 3) DESCRIPTION	3 4 4	3
III) INSTALLATION		5
IV) SCHEMA DE CONNEXIONS		6
V) DESCRIPTION DE FONCTIONNEMENT		7
VI) SPECIFICATIONS TECHNIQUES		7

I) BIEN COMMENCER

- 1) Pour éviter tout choc électrique, il est conseillé de ne pas ouvrir le produit. Dans le cas où une réparation est nécessaire veuillez contacter votre revendeur ou un professionnel dans ce domaine.
- 2) Cette appareil doit être installé dans un environnement ventilé et aéré, pas directement exposé au rayon du soleil.
- 3) Ne pas utilisé de produits chimiques pour nettoyer le produit. Utilisez simplement un chiffon humide.

II) INFORMATIONS PRODUITS

- Platine de rue étanche avec une très bonne caméra extérieure
- Ecran de 7" pour le portier vidéo avec une faible consommation et une bonne définition de l'image
- Fonction intercommunication entre la platine de rue et le portier
- 14 sonneries polyphoniques disponibles
- Réglages du volume, choix de la sonnerie, volume pour la communication, fonction de déverrouillage disponible sur le portier par pression sur les boutons de l'écran.
- Réglages possible de la luminosité et du contraste

III) DESCRIPTION

1) COMPOSITION DE VOTRE ENSEMBLE









- 1 portier vidéo
- 1 platine de rue
- 1 transformateur d'alimentation 15V 1200mA
- 5 vis et 5 chevilles pour fixation des platines
- 1 bobine de 15 mètres de câble
- 1 notice d'utilisation en Français

2) INTRODUCTION

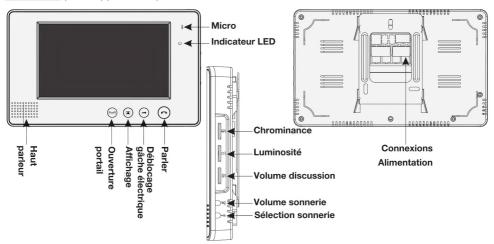
Ce portier vidéo vous permet de visualiser et contrôler l'accès depuis votre intérieur grâce à un écran vidéo couleur. L'ensemble du système est constitué d'un portier audio/vidéo couleur avec écran LCD de 7" et d'une platine de rue équipée d'un capteur couleur de technologie CCD professionnel pour la visualisation de l'image extérieure. Son capteur étant infra-rouge, vous pourrez visualiser l'image extérieure même durant la nuit.

Avec sa fonction interphone, vous pourrez communiquer avec les personnes de l'extérieur et déclencher à distance l'ouverture d'une gâche, serrure électrique et portail.

Merci de prendre un peu de temps pour lire cette notice d'utilisation afin de connaître les meilleures opérations et aiustements à réaliser.

3) DESCRIPTION

Le moniteur (Aussi appelé écran)









- 1) Lumière infra-rouge
- 2) Micro pour la communication
- 3) Caméra pour la visualisation de l'image depuis le moniteur
- 4) Haut-parleur
- 5) Bouton pour sonner
- 6) Emplacement pour le nom
- 7) Bornier de connexion

III) INSTALLATION

Le moniteur

Fig1

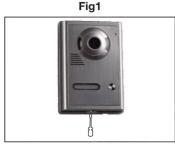
Platine de fixation

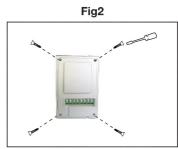


- 1) Fixez la platine de fixation sur votre mur à l'aide des 3 vis et chevilles fournies. (Fig1)
 Pensez à faire passer votre câble de liaison entre le moniteur et la platine de rue dans le trou central de la platine de fixation.
- 2) Réalisez la connexion des différents câbles, (Voir chapitre «IV) SCHEMA DE CONNEXIONS», page
- 6) puis fixez le moniteur sur sa platine. Insérez ensuite le connecteur du transformateur d'alimentation.

L'installation du moniteur doit se faire à une hauteur d'environ 1,60m

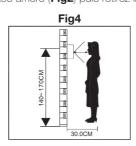
La platine de rue





- 1) Dévissez à l'aide d'un tournevis, la vis située sur le dessus de la platine. (Fig1) puis retirez la face avant.
- 2) Dévissez ensuite les 4 vis de la face arrière (Fig2) puis retirez la platine de fixation.







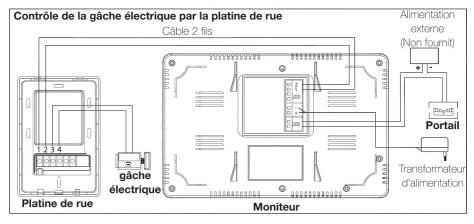
- 3) Enlevez le porte étiquette pour y insérer votre nom puis fixez les vis sur la face arrière. (Fig3)
- **4)** Installez la caméra à une hauteur comprise entre 1,4 1,7m et assurez-vous que celle-ci n'est pas en contact direct avec la pluie ou les rayons du soleil (**Fig4**)
- 5) Fixez la platine de fixation sur votre mur avec les 2 vis et chevilles fournies puis fixez-la sur sa platine de fixation avec une vis sur la partie inférieure. (Fig5)

IV) SCHEMA DE CONNEXIONS

Le schéma ci-dessous vous indique comment réaliser les connexions entre le moniteur, la caméra, votre serrure....Ce kit complet intègre déjà 15 mètres de câbles, toutefois, si vous désirez procéder à des installation de plus grandes longueurs, il est conseillé d'utiliser les câbles ci-dessous pour les

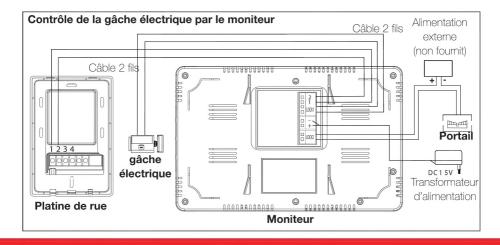
distances indiquées :

- 15 à 50 mètres : 2 x 0,75mm² - 50 à 100 mètres : 2 x 1,0mm²



La longueur de câble ne doit pas excédée 100 mètres entre le moniteur et la platine de rue. La liaison entre la platine de rue et la gâche électrique peut être réalisé avec un câble 2 x 0,5mm². Il est vivement conseillé de ne faire qu'une seule longueur et de ne pas couper le câble sous peine d'occasionner des défauts sur l'image ou le son transmis.

- 1. Connectez les câbles sur les fiches repérées 1,2 du moniteur sur les fiches repérées 1,2 de la platine de rue.
- 2. Connectez ensuite les fiches repérées 3,4 de la platine de rue vers votre gâche électrique.
- 3. Connectez enfin le transformateur d'alimentation sur les bornes repérées «+ et -» du moniteur.
- **4.** Le pilotage du portail nécessite une alimentation externe (Non fournie). La connexion s'effectue sur le bornier nommé «**LOCK2**».



Attention : Dans ce cas la polarité à son importance.

- 1. Connectez les câbles sur les fiches repérées 1,2 du moniteur sur les fiches repérées 1,2 de la platine de rue.
- 2. Connectez ensuite les fiches du bornier «LOCK1» du moniteur vers la platine de rue.
- 3. Connectez enfin le transformateur d'alimentation sur les bornes repérées «+ et -» du moniteur.
- **4.** Le pilotage du portail nécessite une alimentation externe (Non fournie). La connexion s'effectue sur le bornier nommé «**LOCK2**».

V) DESCRIPTION DE FONCTIONNEMENT

1. Lorsqu'un visiteur appui sur le bouton situé sur la platine de rue, la sonnerie du moniteur retentira et l'image de votre visiteur s'affichera sur l'écran. Vous pourrez alors si vous le désirez parler avec cette personne juste en appuyant sur le bouton — du moniteur.

Appuyez sur le bouton pour couper la conversation dès que vous le désirez.

PS: La conversation peut durée au maximum 2 minutes.

- 2. Pour procéder à l'ouverture de la gâche électrique, appuyez sur le bouton ---.
- 3. Vous pouvez également visualiser ce qui se passe à l'extérieur en appuyant sur le bouton . La durée d'affichage maximum de l'image est de 40 secondes.
- **4.** La luminosité, la chrominance, le contraste ainsi que le volume de conversation sont réglables grâce aux différents boutons situés sur la côté droit du moniteur.
- 6. L'ouverture du portail se réalise à l'aide du bouton situé sur le moniteur.

7. Pour obtenir la meilleure image, enlevez le film plastique de l'écran.

VI) SPECIFICATIONS TECHNIQUES



Moniteur	
Impédance d'entrée	75 Ohms
Durée d'affichage pour le moniteur	* Sans appel : 40 secondes
	* En communication: 2 minutes
Type de câble	2 fils en 0,5mm² ou 1,00mm²; 100 mètres maximum
Consommation	< 0,5W en veille et < 10W en fonctionnement
Dimensions	232 x 140 x 21 mm
Alimentation par transformateur	AC110V/60Hz ou AC230V/50Hz vers DC15V/1200mA
Température d'utilisation	-5° C à +40°C

Caméra		
Type de capteur	Couleur CCD professionnel	
Angle de vision de la caméra	92°	
Résolution	CCD plus de 420 lignes TV	
Dimensions	98 x 142 x 38 mm	
Poids	200 grammes	
Température d'utilisation	-20° C à +55°C	









Société NORMAND OPTEX 117 Bld Eugène Thomas 62110 Hénin-Beaumont www.optex.fr



